Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

UPS Omni VS Interactivo en Torre de 1000VA, 120V con Puerto USB

NÚMERO DE MODELO: **OMNIVS1000**

Destacado

- UPS interactivo en torre de 120V, 1000VA / 1kVA
- Corrige caídas de voltaje tan bajas como 89V, sin usar energía de la batería
- 6 tomacorrientes soportados por la batería del UPS, 2 tomacorrientes únicamente con protección contra sobretensiones
- Puerto USB, protección para TEL/DSL/Ethernet
- Clavija de entrada NEMA 5-15P y 8 tomacorrientes NEMA 5-15R
- Este producto está calificado ENERGY STAR por su capacidad para ahorrar dinero a los clientes mientras ayuda a proteger el ambiente.

El Paquete Incluye

- UPS interactivo OMNIVS1000.
- Cable USB y telefónico.
- Manual del usuario con información sobre la garantía.

General

El sistema de UPS interactivo OMNIVS1000 de Tripp Lite ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y duradero soporte de batería para computadoras personales, equipos de conexión en red y otros equipos electrónicos delicados. Los circuitos internos del UPS soportan sistemas de PC básicos hasta 60 minutos durante fallas en el suministro eléctrico de modo que los equipos conectados se puedan apagar sin pérdida de datos. Los circuitos de Regulación Automática de Voltaje regulan las caídas de voltaje de hasta 89V a niveles utilizables sin consumir energía de la batería. Ofrece completa protección eléctrica de escritorio en una atractiva configuración en torre en color negro. Incluye 6 tomacorrientes soportados por batería para la computadora, el monitor y un periférico vital del sistema, más 2 tomacorrientes adicionales con supresión de sobretensiones únicamente, para impresoras y otros accesorios que no requieren soporte de batería. El puerto USB permite, en forma opcional, el cierre sin supervisión del sistema sin pérdida de datos en el caso de fallas prolongadas del suministro eléctrico; cable USB incluido. El software PowerAlert se puede descargar en forma gratuita de www.tripplite.com. Enchufes para supresión RJ45 TEL/Ethernet, incorporados, protegen módems, faxes, teléfonos inalámbricos u otros periféricos conectados a una línea telefónica / DSL o de datos estándar. Alarma acústica incorporada y 4 LEDs en el panel frontal indican el estado de alimentación de la línea, el estado de alimentación de la batería, el estado de batería baja/reemplazar y de sobrecarga. Capacidad de manejo de energía de 1000 VA/500 Watts respalda PCs, estaciones de trabajo de red, equipos de punto de venta, sistemas telefónicos de pequeñas empresas, equipos de audio/video y sistemas home theater de nivel básico. Ofrece funcionamiento de la batería durante 3.5 minutos a plena carga de 1000VA/500 Watts y 14 minutos a media carga de 500VA/250 Watts. Permite el reemplazo de la batería a través del panel de acceso incorporado. $200,000 de Seguro Máximo de por Vida (EE. UU., Canadá y Puerto Rico únicamente).

Características

- El Sistema de Respaldo Ininterrumpible OMNIVS1000 ofrece regulación de voltaje, supresión de sobretensiones y soporte de larga duración por batería durante apagones
- Soporta PCs de nivel básico hasta por 60 minutos durante apagones para permitir el apagado sin pérdida de datos
- Regula caídas de voltaje de hasta 89V a niveles utilizables, sin usar energía de la batería
- Incluye 6 tomacorrientes soportados por baterías y 2 tomacorrientes adicionales sólo para supresión de sobretensiones.
- Puerto USB con cable incluido que permite el apagado sin supervisión y seguro del sistema en caso de fallas prolongadas del suministro eléctrico

- El software PowerAlert se puede descargar en forma gratuita de www.tripplite.com
- El puerto del USB compatible con HID permite además la integración con las funciones incorporadas de administración de energía y apagado automático de Windows y Mac OS X
- Enchufes para supresión RJ45 TEL/Ethernet, integrados, protegen módems, faxes, teléfonos inalámbricos u otros periféricos conectados a una línea telefónica / DSL o de datos estándar
- alarma acústica y 4 LEDs de panel frontal ofrecen información completa del estado de la energía de alimentación del UPS
- La capacidad de manejo de potencia de 1000VA/500 Watts soporta una variedad de equipos electrónicos delicados
- Tiempo de autonomía a plena carga de 3.5 minutos (1000VA/500 watts), Tiempo de autonomía a media carga de 14 minutos (500VA/250 watts).
- Se puede reemplazar la batería a través del panel de acceso incorporado
- PDU opcional PDUB15 con derivación permite el reemplazo Hot-Swap del UPS sin interrupción al equipo conectado
- Protección contra cortocircuitos en los modos de CA y de batería
- $200,000 Seguro Máximo de por Vida para los equipos conectados (EE. UU., Canadá y Puerto Rico únicamente)
- Este producto está calificado ENERGY STAR por su capacidad para ahorrar dinero a los clientes mientras ayuda a proteger el ambiente.

Especificaciones

SALIDA	
Capacidad de Salida en Volts Amperes (VA)	1000
Capacidad de Salida (Watts)	500
Voltaje(s) Nominal(es) de Salida Soportado(s)	115V; 120V
Compatibilidad de Frecuencia	60 Hz
Regulación del voltaje de salida (modo de batería)	115V (+/- 5%)
Tomacorrientes	(8) 5-15R
Tomacorrientes del UPS (Supresión de sobretensión solamente)	6 tomacorrientes UPS, 2 tomacorrientes de sobretensión únicamente
Opciones de PDU con reemplazo en funcionamiento	PDUB15 (2U / 8 tomacorrientes 5-15R)
Forma de onda de CA de salida (modo de CA)	Onda sinusoidal
Forma de onda de CA de salida (Modo en Batería)	Onda sinusoidal PWM
ENTRADA	
Corriente especificada de entrada (Carga Máxima)	12A
Voltaje(s) Nominal(es) de Entrada Soportado(s)	120V CA
Tipo de conexión de entrada del UPS	5-15P

Longitud del cable de alimentación del UPS (pies)	6
Longitud del cable de alimentación del UPS (m)	1.8
Servicio eléctrico recomendado	15A 120V
Fase de Entrada	Monofásico
BATERÍA	
Autonomía a Plena Carga (min.)	3,5 min. (500W)
Autonomía a Media Carga (min.)	14 min. (250w)
Voltaje CD del sistema (VCD)	12
Tasa de Recarga de Baterías (Baterías Incluidas)	Menos de 4,5 horas desde el 10% hasta el 90%.
Cartucho de Batería Interna de Reemplazo para UPS	RBC51
Acceso a la Batería	La puerta de acceso a la batería permite que el usuario reemplace las baterías del UPS.
Descripción de reemplazo de batería	Baterías que se pueden cambiar en operación y reemplazables por el usuario
Tiempo de Autonomía Ampliable	No
REGULACIÓN DE VOLTAJE	
Descripción de regulación de voltaje	La regulación automática de voltaje (AVR) mantiene la operación con corriente de la línea con voltajes de entrada tan bajos como 89
Corrección de bajo voltaje	Las tensiones de entrada entre 89 y 105 se elevan en un 14%.
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Interruptores	Incluye 2 interruptores en el panel frontal: un interruptor principal de encendido y apagado y otro de doble función: botón para "cancelar alarma"/"autotest".
Operación para cancelar la alarma	La alarma de falla del suministro eléctrico se puede silenciar utilizando el interruptor de cancelación de alarma; una vez silenciada, la alarma volverá a emitir sonido para indicar el estado de batería baja
alarma acústica	Alarma sonora con 15 segundos de retraso que indica la pérdida de energía de la red pública. La alarma se puede silenciar pulsando el botón del panel frontal para cancelarla. Una vez silenciada, volverá a sonar cuando queden aproximadamente 2 minutos de funcionamiento.
Indicadores LED	4 LEDs indican el estado de alimentación de línea, alimentación de la batería, sobrecarga y batería baja/reemplazar.
SUPRESIÓN DE SOBRECARGA / RUIDO	
Valor nominal en joules de supresión CA del UPS	510
Tiempo de respuesta de supresión de CA del UPS	Instantáneo
Supresión en la Línea de Datos del UPS	1 línea TEL/DSL (1 entrada / 1 salida); T Ethernet 10/100Base
Supresión de Ruido EMI / RFI en CA	Sí

FÍSICAS	
Factores de forma de instalación soportados por los accesorios incluidos	Torre
Factores de forma de instalación soportados con accesorios opcionales	Soporte de pared (UPSWM - juego de montaje en torre)
Factor de Forma Primario	Torre
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	10.8 x 5.2 x 7.5
Dimensiones del Módulo de potencia del UPS (Al x An x Pr / cm)	27.3 x 13.3 x 19
Peso del Módulo de potencia del UPS (lb)	18.4
Peso del Módulo de potencia del UPS (kg)	8.4
Dimensiones de Envió del UPS (Al x An x Pr / pulgadas)	14 x 8.5 x 11
Dimensiones de Envió del UPS (Al x An x Pr / cm)	35.6 x 21.6 x 27.9
Peso de Envío (lb)	19.9
Peso de Envío (kg)	10,5
Método de Enfriamiento	Convección
Material del Gabinete del UPS	PVC
AMBIENTALES	
Rango de temperatura operativa	+32 ºF a +104 ºF / 0 ºC a +40 ºC.
Rango de temperatura de almacenamiento	+5 ºF a +122 ºF / -15 ºC a +50 ºC.
Humedad relativa	0 a 95%, sin condensación.
Modo de CA BTU / Hr. (Plena carga)	70.8
Modo de Batería BTU / Hr. (Plena carga)	694.4
Clasificación de eficiencia del modo de CA (100% de carga)	96%
COMUNICACIONES	
Interfaz de Comunicaciones	USB (compatible con HID)
Software PowerAlert	Descarga gratuita desde www.tripplite.com
Cable de comunicaciones	Cable de interfaz USB incluido

Tripp Lite
1111 W. 35th Street
Chicago, IL 60609 USA
Telephone: 773.869.1234
www.tripplite.com

Compatibilidad con WatchDog	Si, es compatible con el servicio del sistema Watchdog de Tripp Lite para restablecer el funcionamiento de equipos bloqueados mediante el reinicio por software de la aplicación / OS o mediante el apagado y encendido del equipo conectado — ideal para las aplicaciones de puestos sin supervisión.
Compatibilidad con Herramientas de UPS de Red	Compatible con NUT [Network UPS Tools]. Vea la lista completa de sistemas UPS compatibles con NUT de Tripp Lite en http://www.networkupstools.org/stable-hcl.html?manufacturer=Tripp Lite
TIEMPO DE TRANSFERENCIA LÍNEA / BATERÍA	
Tiempo de Transferencia	4 milisegundos.
Transferencia de Bajo Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	89
Transferencia de Alto Voltaje a Energía de Batería (Calibración)	139
FUNCIONES ESPECIALES	
Arranque en Frío (Arranque en Modo de Batería durante una falla del suministro eléctrico)	Soporta el funcionamiento con arranque en frío.
Funciones del UPS de alta disponibilidad	Baterías de cambio en operación
Características de Ahorro de Energía Ecológico	Mayor a 95% de eficiencia - UPS ECOLÓGICO
CERTIFICACIONES	
Certificaciones del UPS	Calificación ENERGY STAR; Cumple con FCC Parte 15 Categoría B (EMI); Probado para CSA (Canadá); Probado para NOM (México); Probado para UL1778 (EE. UU.)
GARANTIA	
Periodo de garantía del producto (USA y Canadá)	garantía limitada de 3 años
Período de Garantía del Producto (América Latina)	garantía limitada de 3 años
Periodo de garantía del producto (internacional)	garantía limitada de 2 años
Periodo de garantía del producto (México)	garantía limitada de 3 años
Seguro para los equipos conectados (USA, Puerto Rico y Canadá)	200,000 dólares de seguro máximo de por vida

© 2015 Tripp Lite. Todos los Derechos Reservados.